

**Elektrischer Linearstellantrieb, 230 VAC  
mit Stellkraft 3000 N und 145 mm Stellweg**

**Type NOP-30230-145 /K4/BLM Liste 8.0  
NORM-PLUS**

### ANWENDUNG

**NOP-30230-145 /K4/BLM** Linearstellantrieb zum Anbau an Luftklappen und für andere lineare Bewegungsabläufe. Der linear arbeitende Antrieb wird über einen bauseitigen Klappenhebel mit der Klappenachse verbunden. Der Antrieb ist blockierfest und überlastsicher. Die Regelanlage muss stabil sein und darf in den Endlagen nicht pulsieren.

Anwendung: Für Industrieanlagen.

### TECHNISCHE DATEN

<b>Type</b>	<b>NOP-30230-145 /K4/BLM</b>
Versorgungsspannung	196... 264 VAC
Leistungsaufnahme MOTOR	~30 VA / 230 VAC
Leistungsaufnahme HEIZUNG	~53 VA / 230 VAC
Stellweg max.	145 mm
Stellkraft	3000 N
Drehmoment bei 90°	bei 100 mm: 150 Nm bei 145 mm: 217,5 Nm
Stellzeit	~90 Sek / 145 mm
Ansteuerung	Auf/Zu oder 3-Pkt mit permanenter Betriebsspannung
Rückführung	-
Gewicht	~9 kg
Endlagenabschaltung	<b>ohne Endlagenabschaltung da blockierfeste Ausführung. Abschaltung nach 30 s. Wiederanlauf durch Richtungswechsel oder kurzzeitige Spannungswegnahme.</b>
Umgebungstemperatur	- 40 °C... 50 °C
Gehäusematerial	Aluminium einbrennlackiert
Hubstangenmaterial	Edelstahl
Schutzart n. EN 60529	IP 65
Heizung	geregelt auf 20 °C / 30 °C
Betriebsart	S3 80%ED EN60034-1 Mindestlaufzeit des Antriebes >1 Sek.
<b>Lieferumfang</b>	Antrieb mit 1 m Anschlusskabel, 2 Gabelgelenke
<b>Einbauort</b>	Sicherer Bereich

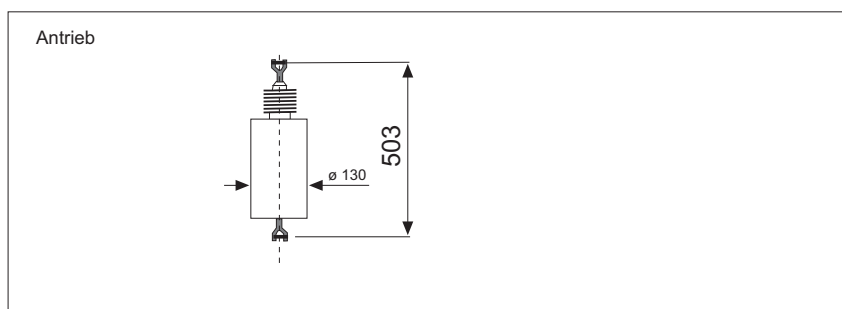
Die Antriebe sind nicht explosionsgeschützt!



### ZUBEHÖR & SONDERAUSFÜHRUNGEN

/K5 Erweiterte Heizung bis -50°C

### ABMESSUNGEN

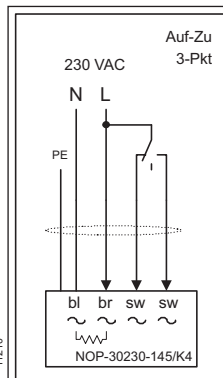


### ACHTUNG!

- Bei Installation, Inbetriebnahme, Betrieb und Wartung sind die einschlägigen Vorschriften für elektrische Betriebsmittel zu beachten
- Das Anschlusskabel muss fest montiert und gegen Beschädigung geschützt werden.  
Bei einer Aufstellung im Freien empfehlen wir ein **Wetterschutzdach** gegen Regen, Schnee und Sonne
- Die Betriebsspannung muss bei normalem Betrieb permanent am Gerät anliegen
- Um die angebaute Last zu schonen, schaltet der Antrieb bei einer ununterbrochenen Blockade nach 30 s ab. Für einen Wiederanlauf ist dann ein Richtungswechsel oder eine kurzzeitige Spannungsunterbrechung notwendig.

### ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

**Achtung:** • Spannung an Klemme 3: Hubstange fährt aus.



**Nummern auf dem Anschlusskabel:**

- 1: blau
- 2: braun
- 3: schwarz
- 4: schwarz

